

References:

1. <http://www.nplg.gov.ge/gwdict/index.php?a=term&d=3&t=16460>
2. <http://www.conference.ge/index.php/topic/2946-maghalteqnologiuri-inovatsiuri/>
3. <http://referati.ge/detail.php?id=44>

Key words: innovations, "novelty", business innovation, innovative ideas, innovation management.

Ключові слова: інновації, "Новини", підприємницьких інновацій, інноваційні ідеї, інноваційний менеджмент.

Ключевые слова: инновации, "новости", предпринимательских инноваций, инновационные идеи, инновационный менеджмент.

УДК 330.342

Медведкин Т. С., докторант Института экономики промышленности НАН Украины, к.э.н., доцент кафедры «Международная экономика», Донецкий национальный университет (Украина)

КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ К СОЗДАНИЮ СТРАТЕГИИ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

Медведкін Т.С. Концептуальні підходи до створення стратегії національної інноваційної системи.

У статті запропоновано стратегію інтенсифікації трансферу знань в Україні в умовах інтелектуалізації світового господарства, що полягає в комплексному сполученні заходів з визначенням основних пріоритетів.

Медведкин Т.С. Концептуальные подходы к созданию стратегии национальной инновационной системы. В статье предложена стратегия интенсификации трансфера знаний в Украине в условиях интеллектуализации мирового хозяйства, которая заключается в комплексном сочетании мероприятий с определением основных приоритетов.

Medvedkin T.S. Conceptual approaches to creation strategy of the national innovation system. The strategy of intensification of knowledge transfer in Ukraine in terms of intellectualization of the world economy, which is a complex combination of activities with key priorities, is suggested in the article.

Постановка проблемы исследования. Экономический успех развитых стран мира в основном обусловлен своевременной и успешной переориентацией на инновационную модель развития. С каждым годом конкуренция на внешних рынках усиливается, и, если раньше основными преимуществами украинского товаропроизводителя была низкая цена продукции за счет сравнительно дешевой рабочей силы и сырья, то теперь эти преимущества нивелированы. Украина, которая уже не первый год пытается интегрироваться в мировые глобализационные процессы, вынуждена следовать мировым тенденциям и акцентировать свое внимание на научно-технологическом и инновационном развитии. В настоящее время не только предприятия, но и практически все ветви власти выражают свою заинтересованность в инновациях. Вместе с тем, существование большого количества государственных органов под различным подчинением, осуществляющих

регулирование инновационной деятельности, не способствуют четкой и прозрачной реализации инновационного процесса. Для субъектов этого процесса стало сложно определять иерархию, сферы влияния и взаимосвязи между отдельными государственными учреждениями.

Выделение нерешенной проблемы исследования. Поэтому решение вопроса о четком разграничении сфер влияния всех задействованных органов государственного регулирования и управления инновационной деятельностью является одним из базовых условий эффективного функционирования инновационной модели развития страны.

Анализ последних исследований и публикаций. Необходимо отметить научные исследования А. Амоши, В. Денисюка, Г. Андрощука, Б. Чумаченко, Б. Патона, Ю. Капицы, И. Шумпетера, Ф. Хайека, Ф. Махлуп, В. Келлера и др.

Цель статьи состоит в разработке концептуальных подходов к созданию стратегии национальной инновационной системы в Украине в контексте обеспечения повышения конкурентоспособности национальной экономики.

Изложение основного материала. На сегодня в Украине не определены основные принципы государственной политики по вопросам обеспечения развития национальной инновационной системы. Государственное регулирование развития национальной инновационной системы по таким направлениям, как формирование институционального обеспечения инновационного развития национальной экономики, реализация приоритетных направлений развития науки и техники и инновационной деятельности, программно-целевое финансирование научно-технической и инновационной деятельности, поддержка предпринимательской деятельности в сфере инновационной деятельности и трансфера технологий, осуществляется неэффективно, действия центральных органов исполнительной власти не координируются, имеет место дублирование их функций. Снижается уровень технологического и инновационного потенциала национальной экономики, теряются перспективы обеспечения его расширенного воспроизводства, снижается конкурентоспособность отечественных товаропроизводителей. Указанные и другие недостатки вызваны:

- непоследовательностью реализации внешней и внутренней экономической политики;
- отсутствием стратегии научно-технологического и инновационного развития, непоследовательностью в формировании и реализации государственной политики в сфере научной, научно-технической и инновационной деятельности;
- недостаточной результативностью отечественного сектора научных исследований и разработок, в частности низкой активностью государственных научных учреждений в сфере патентования и лицензирования прав интеллектуальной собственности;
- низким уровнем инновационной культуры общества и неэффективностью влияния образования на его повышения;
- доминированием отраслевого подхода к производству инновационной деятельности над функциональным;
- неразвитой инновационной инфраструктурой;
- недостаточной поддержкой со стороны государства отечественных экспортеров инновационной продукции в условиях высокой конкуренции на мировом рынке высокотехнологичных товаров и услуг;
- незавершенностью процессов перераспределения собственности путем приватизации, которые объективно связаны, в частности, с банкротством отдельных предприятий и отраслей промышленности [2,6].

Решение проблемы развития национальной инновационной системы, направленной на повышение конкурентоспособности национальной экономики, требует обеспечения координации деятельности органов исполнительной власти, общественных и научных институтов, которые невозможны в рамках отдельной программы развития отраслей

национальной экономики или регионов, а также средствами территориального или отраслевого управления.

Стратегия создания эффективной национальной инновационной системы включает:
в направлении создания конкурентоспособного отечественного сектора научных исследований и разработок и обеспечения условий для его расширенного воспроизводства

Обеспечения инновационной направленности системы образования путем:

- повышение уровня компьютеризации высших учебных заведений;
- активизации научно-технической и инновационной деятельности высших учебных заведений и увеличения объема ее бюджетного финансирования;
- образования инновационных структур в системе образования;
- реформирования системы образования с учетом требований европейских стандартов и сохранением культурных и интеллектуальных национальных традиций.

Повышение результативности отечественного сектора научных исследований и разработок с целью усиления его роли в обеспечении инновационного развития национальной экономики путем:

- интеграции отечественного сектора научных исследований и разработок к мировому инновационной системы, содействие развитию международного партнерства в сфере научно-технической и инновационной деятельности;
- увеличение доли научных и научно-технических исследований, направленных на создание новых видов инновационной продукции;
- ориентации национальных товаропроизводителей на создание высокотехнологичной конкурентоспособной и экологически чистой продукции;
- учета конъюнктуры мирового рынка при определении приоритетных направлений развития науки и техники и инновационной деятельности.

Обеспечение расширенного воспроизводства знаний на основе интеграции высших учебных заведений, академических и отраслевых научных учреждений путем повышения уровня фондовооруженности государственного сектора научных исследований и разработок; концентрации ресурсов на приоритетных направлениях развития науки и техники и инновационной деятельности, создании условий для организации высокотехнологичного производства в Украине; усиления взаимодействия образования и науки, создание университетов исследовательского типа на базе ведущих высших учебных заведений и стимулирования процесса повышения квалификации, развитие системы дистанционного обучения.

в направлении развития инновационной инфраструктуры

Обеспечение развития системы финансово-кредитной поддержки реализации конкурентоспособных научно-технических и инновационных программ и проектов путем:

- обеспечение развития сети специализированных небанковских инновационных финансово-кредитных учреждений, их эффективной деятельности и расширения прав указанных учреждений на участие в создании корпоративных инвестиционных фондов;
- внедрение механизма страхования рисков при реализации высокотехнологичных инновационных проектов;
- создание условий для инвестирования венчурного капитала в высокотехнологичные инновационные проекты;
- внедрение механизма предоставления на конкурсной основе грантовой поддержки ученым и образуемых ими малым инновационным предприятиям за счет государственных и других средств, а также содействия международному научно-техническому сотрудничеству, в рамках которого предоставляется такая поддержка.

Обеспечение развития производственно-технологической инновационной инфраструктуры путем:

- содействие созданию инновационных структур, ориентированных на поддержку малого инновационного бизнеса;

- создание экономических стимулов развития научных парков на базе высших учебных заведений, технологических парков, технополисов и инновационных структур других типов;

- повышение эффективности деятельности региональных центров инновационного развития.

Обеспечение развития эффективной информационно-аналитической и экспертно-консалтинговой инфраструктуры инновационной деятельности путем:

- реформирование системы научно-технической информации, расширение возможностей доступа к информации юридических и физических лиц через Интернет;

- создание системы информационно-аналитического обеспечения реализации государственной инновационной политики и проведения мониторинга состояния инновационного развития национальной экономики;

- проведение систематических прогнозно-аналитических и стратегических маркетинговых исследований научно-технологического и инновационного развития с целью определения приоритетных направлений развития науки и техники и инновационной деятельности, перечня критических технологий, предусмотрев участие субъектов хозяйствования в таких процессах [1].

Создание условий для трансфера технологий и повышение эффективности охраны прав интеллектуальной собственности путем формирования и обеспечения развития эффективной системы капитализации результатов интеллектуальной деятельности и внедрения эффективного механизма трансфера технологий.

в направлении создания эффективной системы государственной поддержки модернизации экономики на основе технологических инноваций

Внедрение прозрачного и эффективного механизма стимулирования и государственной поддержки производства научно-технической и инновационной деятельности субъектами хозяйствования путем:

- налогового стимулирования инвестирования средств субъектов хозяйствования в проведении научных исследований и научно-технических разработок путем предоставления инвестиционного налогового кредита по уплате налога на прибыль;

- предоставление государственной поддержки для реализации инвестиционных и инновационных программ и проектов по приоритетным направлениям инновационной деятельности, в частности удешевление банковских кредитов, предоставленных для реализации таких проектов;

- обеспечение стимулирующей роли амортизационной политики в обновлении основных фондов.

Внедрение эффективного механизма государственно-частного партнерства, направленного на достижение высокого уровня конкурентоспособности отечественной продукции на мировом рынке в отдельных секторах наукоемкого производства преимущественно на основе внедрения отечественных технологий путем:

- использование результатов научно-технологического прогнозирования и приоритетных направлений развития науки и техники и инновационной деятельности при разработке и внесении изменений в государственных целевых программ;

- внедрение механизма стимулирования инвестирования собственных или привлеченных средств исполнителями проектов по государственным целевым научными, научно-техническими и инновационными программами;

- создание условий для проведения отечественными предприятиями, научными учреждениями и высшими учебными заведениями совместных научных исследований;

- предоставления государственной финансовой поддержки для реализации средне- и долгосрочных инвестиционных проектов государственного значения, направленных на создание высокотехнологичной конкурентоспособной продукции [3,4,5].

Обеспечение поддержки и защиты национального производителя путем содействия образованию за рубежом филиалов украинских научно-технологических учреждений,

инновационных предприятий и структур; экспорта отечественной инновационной продукции на мировой рынок; предоставления финансовой поддержки для патентования объектов промышленной собственности за границей и проведения выставочных мероприятий в сфере научно-технической и инновационной деятельности, оказание поддержки выставочной деятельности отечественных производителей высокотехнологичной продукции;

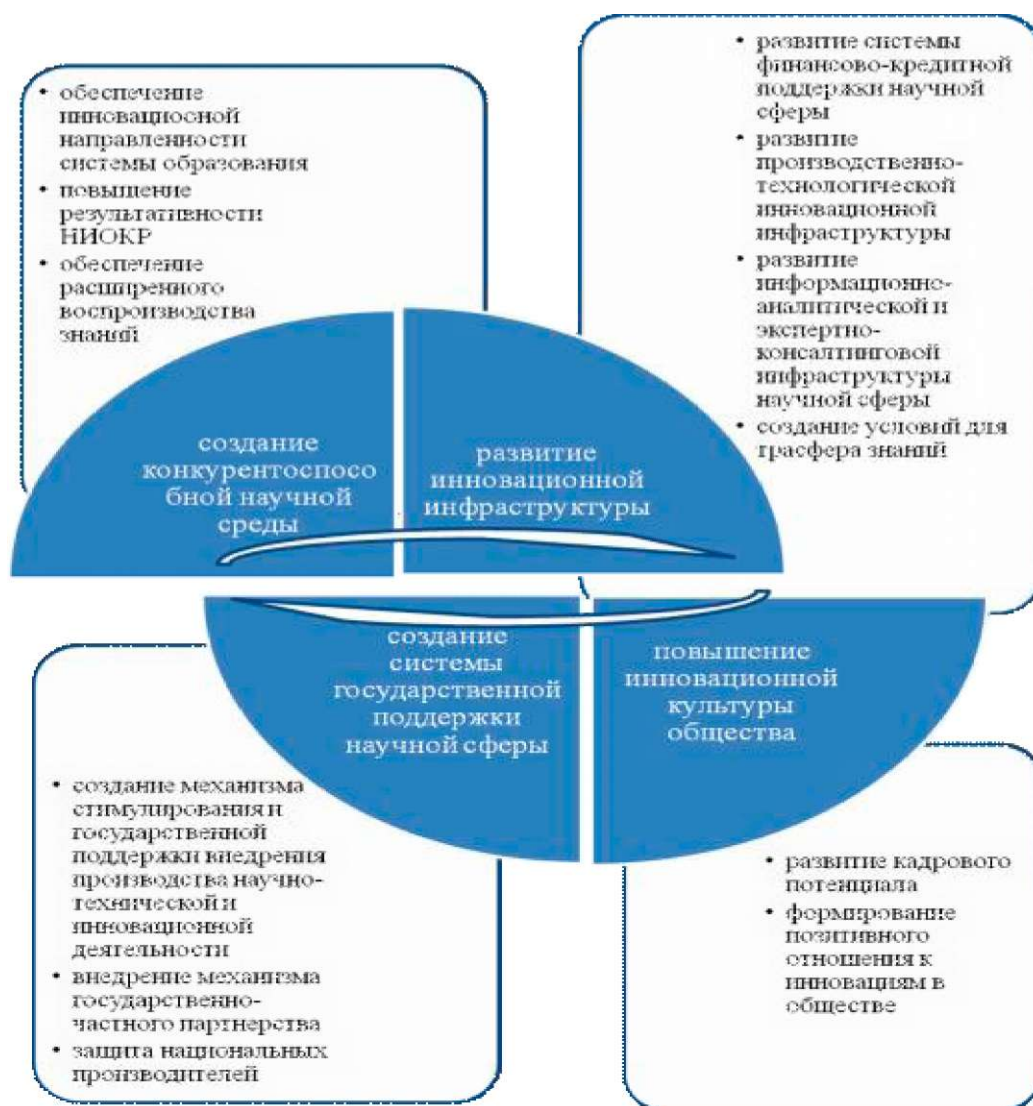


Рис. 1. Стратегия создания эффективной национальной инновационной системы

в направлении повышения уровня инновационной культуры общества

Формирование позитивного отношения к инновациям в обществе путем:

- популяризации инновационной деятельности через средства массовой информации;
- внедрение обучающих программ, направленных на воспитание у детей и молодежи творческого мышления и позитивного отношения к инновациям;
- развитие системы финансово-кредитной поддержки научной сферы;
- развитие производственно-технологической инновационной инфраструктуры;
- развитие информационно-аналитической и экспертно-консалтинговой инфраструктуры научной сферы;
- создание условий для трансфера знаний;
- развитие системы финансово-кредитной поддержки научной сферы;
- развитие производственно-технологической инновационной инфраструктуры;

- развитие информационно-аналитической и экспертно-консалтинговой инфраструктуры научной сферы;
- создание условий для трансфера знаний.

Развитие кадрового потенциала в сфере инновационной деятельности путем:

- повышения квалификации государственных служащих органов исполнительной власти и органов местного самоуправления по формированию и реализации государственной политики в сфере инновационной деятельности;
- повышение качества подготовки, переподготовки и повышения квалификации специалистов по вопросам менеджмента инновационной деятельности.

Выводы и предложения. Предложенная система стратегия интенсификации трансфера знаний в Украине в условиях интеллектуализации мирового хозяйства заключается в комплексном сочетании мероприятий с определением основных приоритетов: создание конкурентоспособного отечественного сектора научных исследований и разработок и обеспечения условий для его расширенного воспроизводства, развитие инновационной инфраструктуры создание эффективной системы государственной поддержки модернизации экономики на основе технологических инноваций, формирование позитивного отношения к инновациям в обществе.

Список использованных источников:

1. Бутенко А. А. Формирование государственной инновационной политики / Бутенко А. А. // Инвестиции: практика и опыт. - 2009. - № 1. - С.21-24.
2. Дергачева В.В. Стратегии инвестирования инновационного развития экономики Украины в системе мирового хозяйства / Дергачева В.В. // Проблемы развития внешнеэкономических связей и привлечения иностранных инвестиций: региональный аспект. Часть 1. Сборник научных трудов.- Донецк: ДонНУ, 2004. - С. 282-288.
3. Закон Украины «О государственном регулировании деятельности в сфере трансфера технологий» от 14.09.2006 № 143-V // Ведомости Верховной Рады Украины. - 2006. - № 54. - С.65.
4. Закон Украины «О приоритетных направлениях инновационной деятельности в Украине» от 16.01.2004 № 433-IV // Ведомости Верховной Рады Украины. - 2004. - № 2. - С.78.
5. Закон Украины «Об Общегосударственной комплексной программе развития высоких наукоемких технологий» от 09.04.2004 № 1676-IV // Ведомости Верховной Рады Украины. - 2004. - № 28. - С.46.
6. Патон Б. Инновационный путь развития экономики Украины / Патон Б. // Вестник НАН Украины. - 2001. - № 2. - С. 11-15.
7. Regets M.C. Research and Policy Issues in High-Skilled International Migration: A Perspective with Data from the United States. Bonn, Germany: Institute for the Study of Labor. Discussion paper series. IZA PD no.366, September 2001.

Ключові слова: інновація, інноваційний розвиток, технологія, трансфер знань, інноваційна політика, наукові дослідження, модернізація виробництва, національна інноваційна система.

Ключевые слова: инновация, инновационное развитие, технология, трансфер знаний, инновационная политика, научные исследования, модернизация производства, национальная инновационная система.

Key words: innovation, innovative development, technology, knowledge transfer, innovation policy, research, production modernization, the national innovation system.